Index of Claims



Application No.

09/911,218

Examiner

Jennifer K. Michener

QIU ET AL.

Art Unit

Applicant(s)

1762

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Claim				<u> </u>				J													ட
E     S     S	Claim		Γ			,	) at						Cla	im					) at a		_
51 52 53 53 54 55 55 66 77 88 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	Cic	1111	E	-		, ·	Jan L	_		$\overline{}$	$\overline{}$				1	-1			Jak	_	Г
51 52 53 53 54 55 55 66 77 88 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	<u>a</u>	inal	14										<u>a</u>	inal							
51 52 53 53 54 55 55 66 77 88 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	世	rig	01										造	rig							
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5		2		_																	L
Signature   Sign		_	1					L	ļ					51						<u> </u>	L
4   5     5   5     6   55     7   55     8   9     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92 <tr< td=""><td></td><td>Y</td><td>L</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>52</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>L</td></tr<>		Y	L	<u> </u>			_		_					52						<u> </u>	L
5   6     7   7     8   8     9   55     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   30     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96 <t< td=""><td></td><td>1</td><td>L,</td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>53</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td></t<>		1	L,	_		_		L						53						_	L
6   7   8   55   57   58   59   10   60   60   60   61   61   62   63   63   63   63   63   63   64   64   65   65   66   65   66   66   67   68   68   69   69   69   70   71   71   72   72   73   72   73   74   75   75   78   79   30   30   80   33   33   33   33   33   33   33   33   33   34   84   33   34   84   33   34   88   39   90			Y	ļ			L	<u></u>		_									_		Ł
7   8   57   58     9   60   60     11   62   63     13   64   64     15   66   63     16   66   65     17   67   68     19   66   68     20   70   71     21   71   72     23   73   74     25   75   76     26   77   77     28   79   30     30   80   80     31   81   82     33   83   84     35   85   86     36   86   86     37   87   87     38   88   89     40   90   90     41   94   94     45   95   96     47   97   98     48   99   99			Н.		_	▙	<u> </u>			_	_			55					<u> </u>		╀
8   9     10   60     11   61     12   62     13   64     15   65     16   65     17   66     17   67     18   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     98   99		6	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_			56					_		╀
9	<u> </u>		₩	├	-			-	-					5/					ļ	-	⊦
10	-		H	├—	₩	⊢	$\vdash$	-		├-				50					├	<u> </u>	⊦
11   61     12   62     13   64     14   65     16   66     17   68     19   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99		10	Н	-	├	-	-	┼─	_	$\vdash$				60							H
12   62     13   64     14   65     15   66     17   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   80     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			H	-	╁		$\vdash$	-	_	-		ł		61					-		t
13   63     14   65     15   66     16   66     17   68     19   69     20   70     21   72     22   73     24   74     25   76     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     48   98     49   99	-		H	┢										62				-	-	_	t
14   64     15   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-	13	H	╁╌					-	_				63						_	t
15			H	╁╴							$\vdash$			64	$\neg$			_		_	t
16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   78     29   80     30   80     31   81     32   82     33   84     35   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99		15	Ħ	┢				<b>†</b>	<u> </u>			1		65	-						t
17 18   19 68   20 70   21 71   22 72   23 73   24 74   25 75   26 76   27 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99			Ħ	T																	T
18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99			1	1			Г							67							T
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99	-		-					Г													T
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98		19			Π				Г					69							Γ
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98		20		Γ	1							Ì		70							Γ
22   3   72   73     24   74   74   74     25   75   75   76     26   76   77   78     29   79   80   80     30   80   81   82     33   81   82   83     33   83   83   83     34   84   84   84     35   85   86   86     37   87   87   88     38   88   88   88     39   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     45   95   96   47     48   98   99   99		21							Г			1		71							Γ
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		22												72							I
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23																			L
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		24									_			74							L
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		25	┕		<u> </u>	ļ					ļ.							L	L		L
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>	26		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			L	L							<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>	27	_	Ļ		ļ	<u> </u>				ļ.,			77				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
30		28	<u> </u>	┡	-	<u> </u>					<u> </u>			78				_		<u> </u>	Ļ
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99			_		ļ	<u> </u>	Ļ	ļ		├	_							<u> </u>		┝	╀
32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99	-	30	-	├	ļ		<del> </del> —			<u> </u>	<b> </b>	1	<u> </u>	80				<del> </del>	-		╀
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		31	▙	-	-			-		┢		ł						⊢	-		╀
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			┢┈	<del> </del>	<u></u>	<del> </del>	┝			-	├	1		02			-		-	├	╀
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-	34	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-	ł	<del></del>				$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	+
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			┼	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	1	ļ				$\vdash$		-	-	+
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-		1						<del>  -</del>	-	$\vdash$	t
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<b></b>	37	+-	t		t	H	t	H	$\vdash$	-	1		87	$\vdash$	_		H	t	$\vdash$	t
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	†		t	$\vdash$	T	<del> </del>	t-		1			$\vdash$				<del>                                     </del>	Г	t
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39	T	T	l	T	T	Т		T	$\vdash$	1			Н			Т	Т	Г	t
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$I^-$		Π	Т			Т	1		1			П			Γ	1	1	t
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			T	T	1	T	<b>†</b>	1	T	T		1						Ι-	1	Γ	T
43		42	T		1		<u> </u>			1		1		92		_					T
44		43				L				L		]		93							Ι
46		44						$\Box$		$\Box$				94					匚		ſ
47						<u> </u>	$oxed{\Box}$		$\Box$	<u> </u>									Ĺ		Ĺ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46		<u> </u>	<u> </u>									96				L.	_	1_	Ţ
49 99 99	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$								<u> </u>	_	L	ļ
49		48	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	↓_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	_	1						_	L	<u> </u>	1
[ 50	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┞		_	_	1	<u> </u>	99				L	_	$\vdash$	Ļ
	<u> </u>	_50		L	L	L.,	L	l	L.	<u>L_</u>	L.	J	L	100			L_	L_		L	L

Claim		Date										
—— <u>"</u>			1		i	1	<u> </u>					
Final	Original											
	51											
	52			-								
	53				-		$\Box$			_		
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66				_					_		
	67											
ļ	68											
	69									-		
	70			_								
	71 72	_		-					H			
	73			-					H			
	74	_	_	-								
	75			$\vdash$								
	76						-	_	_			
<b></b>	77	_										
	78											
	79											
	80											
	81											
	82	<u> </u>			L.					<u></u>		
	83									L.		
	84									ļ		
	85	ļ								_		
	86	<u> </u>				<u> </u>	_		_	<u> </u>		
	87						<u> </u>			├		
	88 89	<u> </u>			_	⊢	_		_	⊢		
	90	_			_	-						
	91	-			-					╁─		
-	92	-		$\vdash$	-	-				$\vdash$		
	93	-			<del>                                     </del>	$\vdash$			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
	94	_		<b></b> -	<del>                                     </del>							
	95					Γ.			<u> </u>			
	96		<u> </u>									
	97											
	98											
	99	L			L			L	<u> </u>			
	100			I		Ι -	1		Ι	Ι [		

Cli	Date										
				n					$\dashv$		
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	103 104										
	105										
	106										
	107										
	108									$\Box$	
	109		l								
	110										
	111										
	111 112										
	1113										
	114										
	114 115										
	116 117										
	117										
	118										
	119										
	120										
	121										
	122										
	121 122 123 124 125 126										
	124										
	125	L.	_								
	126										
	127		L	<u> </u>						Ш	
	127 128 129		<u> </u>							Ш	
	129	L_							_		
	130 131	<u> </u>	<u> </u>		_				_	Ш	
	131	<u> </u>							_	Ш	
	132	<u>L</u>	ļ	<u> </u>	_						
	133		_	_	<u> </u>		_			Щ	
	134	<u> </u>	_	<u> _</u>	<u> </u>			ļ	<u> </u>		
	135	Ŀ	_			_	_	_			
	136	<b>├</b> _	_	<u> </u>	<b> </b>	-		<u> </u>			
<u> </u>	137	┝		_		<u> </u>	_	<u> </u>			
	138 139	-	<u> </u>	<u> </u>				_			
	139	ļ	ļ	ļ		<u> </u>			ļ		
	140	_	_					<u> </u>			
<u> </u>	141	├	├	<u> </u>	-	├-	$\vdash$	<u> </u>			
<u> </u>	142	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	_	-		<u> </u>	-	
	143	├—	├	<del> </del>	₩	├—		$\vdash$	-	$\vdash$	
-	144	<del> </del>			ļ						
<u> </u>	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			-	-	
<u> </u>	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	147	<del>  -</del>		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
-	148	$\vdash$		-	-	-	-	-			
	149	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
	150	<u> </u>			<u> L</u>		Ш.				